

EAN Code : 3389110480313



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Nockenschalter-Gehäuse
Komponentenname	K2
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	20 A
Zusammens. der Unterbaugruppe	Kontaktblöcke und Befestigungsplatte
Funktion des Nockenschalters	Polumschalter für Zweistufenmotor
Motortyp	Angezapfte Dahlander-Wicklung
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Schaltpositionen	Links: 0° - 30° Rechts: 0° - 60°
Produktmontage	Frontmontage
Befestigungsart	Ø 22 mm Bohrung
Blendenmaterial	Kunststoff

Zusatzzmerkmale

Schaltwinkel	60 °
Nennisolationsspannung U _i	690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
Thermischer Strom [I _{the}]	16 A
Nennbetriebsleistung in W	1300 W AC-3, 230 V 1 Phase entspricht IEC 947-3 14000 W AC-21, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 17000 W AC-21, 500 - 660 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2200 W AC-3, 400 V 1 Phase entspricht IEC 947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4000 W AC-3, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 5500 W AC-23A, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3

8000 W AC-21, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3

AC-Nennbetriebsstrom	2 A bei 500 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1 3 A bei 400 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1 4 A bei 230 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1 8 A bei 400 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 10,8 A bei 400 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 14,6 A bei 230 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4,7 A bei 690 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 6,4 A bei 690 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 6,5 A bei 500 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 8,3 A bei 230 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 8,9 A bei 500 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3
Elektrische Lebensdauer	200000 Zyklen AC-23 200000 Zyklen AC-3 600000 Zyklen AC-15 600000 Zyklen AC-21
Maximum operating rate	2,5 cyc/mn AC-21 2,5 cyc/mn AC-23 2,5 cyc/mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
Kurzschlussstrom	10000 A
Kurzschlusschutz	20 A Patrone Sicherung, Typ gG
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV bei Isolierfunktion 6 kV entspricht IEC 947-1
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Positivöffnung	Mit
Elektrische Verbindung	Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben flexibel, Klemmkapazität: 2x 1,5 mm ² Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 1 x 2,5 mm ²
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Produktgewicht	0,165 kg

Montage

Standards	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 für Hauptstromkreis EN 60947-5-1 für Steuerkreis IEC 60947-3 für Hauptstromkreis IEC 60947-5-1 für Steuerkreis
Produktzertifizierungen	CSA 240 V 1 hp 1 Phase CSA 240 V 3 hp 3 Phasen 2 Pol(e) UL 240 V 1 hp 3 Phasen UL 240 V 0,33 hp 1 Phase 2 Pol(e)
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Stoßfestigkeit	30 gn entspricht IEC 68-2-27
Vibrationsfestigkeit	5 gn entspricht IEC 68-2-6 (f = 10...150 Hz)
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 536 Klasse II entspricht NF C 20-030

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
------	---

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------
